Electrolux PROFESSIONAL

SkyLine ChillS
Šok hladnjak zamrzivač 10GN1/1 50/50 kg sa IOT Modulom (R290)

STAVKA #:

MODEL #

NAZIV #

SIS #

AIA #



725529 (EBFA11ET)

Šok hladnjak/zamrzivač SkyLine ChillS 50/50 kg, 10 GN 1/1 ili 600 x 400 mm (29 razina s razmakom 30 mm), upravljanje putem zaslona na dodir i IOT modul – R290

Kratke specifikacije

Br. stavke:

Šok hladnjak/zamrzivač s višejezičnim sučeljem sa zaslonom na dodir visoke rezolucije
– Za 10 GN 1/1 ili posude od 600 x 400 mm. Do 18 posuda za sladoled od 5 kg (165 x 360 x 125 v mm)
– Kapacitet: hlađenje 50 kg; zamrzavanje 50 kg
– OptiFlow sustav distribucije zraka za postizanje maksimalnih radnih značajki sa 7 razina brzine ventilatora
– Načini hlađenja/zamrzavanja: Automatski (10 vrsta namirnica sa 100+ različitih unaprijed instaliranih inačica); Programi (maksimalno 1000 programa može se pohraniti i organizirati u 16 različitih kategorija); Ručni (nježno hlađenje, snažno hlađenje, zamrzavanje, pohrana, turbohlađenje i lite hot ciklusi); Specijalni ciklusi (Cruise hlađenje, dizanje tijesta, odgođeno dizanje tijesta, brzo odmrzavanje, Sushi & Sashimi, Sous-Vide hlađenje, sladoled, jogurt i čokolada)
– Posebne funkcije: MultiTimer hlađenje/zamrzavanje, Make-it-Mine za prilagođavanje sučelja, SkyHub za prilagodbu početne stranice, program za planiranje MyPlanner, SkyDuo povezivanje- Connectivity sa SkyLine pećnicama
– Procjena preostalog vremena za cikluse sonde na temelju tehnika umjetne inteligencije (ARTE 2.0)
– Automatsko i ručno odmrzavanje i sušenje
– Priključak za USB za preuzimanje podataka povezanih s HACCP-om, programa i postavki. Spremno za povezivanje- Connectivity
– Sonda s tri senzora za mjerenje temperature središta hrane
– Konstrukcija u potpunosti od nehrđajućeg čelika
– Zaobljeni unutarnji kutovi
– Ugrađena rashladna jedinica
– Rashladni plin R290
– Zajamčena učinkovitost pri temperaturi okoliša od +43 °C (klimatski razred 5)
– Spremno za povezivanje- Connectivity : omogućuje pristup uređaju u stvarnom vremenu, mogućnost dijeljenja recepata i praćenje informacija kao što su status, statistički podatci, podatci za HACCP i potrošnju te dobivanje upozorenja za servis.

ODOBRENJE:

Glavne značajke

- Održavanje na +3 ° C za hlađenje i -22 ° C za zamrzavanje automatski se aktivira na kraju svakog ciklusa, što štedi energiju i održava željenu temperaturu (ručna aktivacija je također moguća).
- X-Freeze ciklus zamrzavanja (+10° do -41°C): idealno za brzo zamrzavanje svih vrsta hrane (sirova, napola ili u potpunosti kuhana hrana).
- Ciklus Lite-Hot (+40°C do -18°C): idealan za nježan ciklus tople pripreme.
- Višenamjenska unutarnja struktura prikladna za gastronomiju, pekarske posude ili posude za sladoled.
- Turbo hlađenje: hladnjak kontinuirano radi na željenoj temperaturi; idealno za kontinuiranu proizvodnju.
- Automatski modul uključuje 10 obitelji hrane (meso, perad, riba, umaci i juhe, povrće, tjestenina/riža, kruh, slana i slatka peciva, deserti, brzo hlađenje pića) s više od 100 ranije unešenih varijanti. Tijekom faze automatskog testiranja šok hladnjak optimira ciklus u skladu sa veličinom, količinom i vrstom hrane kako bi se postigli zadani rezultati. Praćenje parametara hlađenja u stvarnom vremenu. Mogućnost pohrane do 70 varijanti po obitelji.
- Ciklusi:
  - Cruise (vođeni) ciklus postavlja parametre za najbrže i najbolje hlađenje (radi sa sondom)
  - Dizanje tijesta
  - Odgođeno dizanje tijesta
  - Brzo odmrzavanje
  - Sushi i Sashimi (hrana bez anisaki)
  - Hlađenje u vakumu (Sous-vide hlađenje)
  - Sladoled
  - Jogurt
  - Čokolada
- Modul programiranja: maksimalno 1000 programa može biti pohranjeno u memoriju šok hladnjaka - za ponavljanje istih rezultata uz visoke standarde prilikom svake pripreme. Programi mogu biti grupirani u 16 različitih kategorija za bolju organizaciju izbornika. Programi u 16- fazi su mogući.
- MultiTimer funkcija rukovodi do 20 različitih ciklusa istovremeno, poboljšavajući fleksibilnost i jamčeći izvanredne rezultate. Može se pohraniti do 200 MultiTimer programa.
- OptiFlow distribucija zraka za maksimalnu jednoličnost i performansu tijekom hlađenja/grijanja te kontrolu temperature zahvaljujući specijalnom dizajnu komore u kombinaciji sa preciznom kontrolom promjenjive brzine ventilatora.
- Ventilator sa 7 razina brzina. Ventilator se zaustavlja u manje od 5 sek nakon šta se vrata otvore.
- Temperaturna sonda s 3 mjerna mjesta za maksimalnu preciznost i sigurnost hrane.
- Procjena preostalog vremena za cikluse vođene sondom bazira se na tehnologiji umjetne inteligencije (ARTE 2.0 patent broj US7971450B2 i povezani) za jednostavnije planiranje poslovanja.
- Funkcije predgrijavanja i predhlađenja mogu se personalizirati.

- Odmrzavanje i sušenje, automatsko i ručno.
- Postojanost performansi pri temperaturi okoliša od +43°C (klimatska klasa 5).

Konstrukcija

- Ugrađena rashladna jedinica.
- Elektromagnetski ventil za automatsko reguliranje tlaka plina u termodinamičkom ciklusu.
- Osnovni dijelovi od nehrđajućeg čelika AISI 304.
- Isparivač sa zaštitom od korozije.
- Motor i ventilator sa zaštitom od vode IP54.
- Komora pećnice besprijekorne higijene, sa zaobljenim rubovima za jednostavno čišćenje.
- Vrata sa odvojivim magnetskim brtvama higijenskog dizajna.
- Viseće brtve panela za ventilator radi pristupa isparivaču za čišćenje.
- Blokada vrata za zadržavanje vrata otvorenima kako bi se spriječilo nastanje neugodnih mirisa.
- Automatski grijani okvir vrata.

Korisničko sučelje & Upravljanje podacima

- Sučelje zaslona na dodir visoke rezolucije (prevedeno na 30 jezika- uključen hrvatski) – ploča je prilagođena daltonistima.
- Slike se mogu unijeti za potpunu prilagodbu ciklusa potrebama korisnika.
- Postavkom Make-it-mine možete potpuno personalizirati ili zaključati korisničko sučelje.
- SkyHub omogućuje korisniku grupiranje omiljenih funkcija na početnoj stranici radi brzog pristupa.
- MojPlaner ima funkciju rasporeda prema kojem korisnik može planirati raspored dnevnog rada te primati personalizirane obavijesti za svaki zadatak.
- Povezivost (Connectivity) spremna za pristup u stvarnom vremenu povezanim uređajima s daljine te za nadzor podataka (dodatni set za povezivanje uključen).
- USB port za skidanje podataka HACCP, prijenos programa hlađenja i konfiguracija (prilagodi se meni).
- Osposobljavanje osoblja i materijali sa smjernicama kojima možete jednostavno pristupiti skeniranjem šifre (QR- code) bilo kojim mobilnim uređajem.
- Automatska vizualizacija potrošnje na kraju ciklusa.
- Connectivity (povezivost) pripremljeno za pristup u stvarnome vremenu spojenim uređajima putem daljinskoga nadzora i HACCP nadzora.
- SkyDuo funkcija omogućuje međusobnu povezanost i komunikaciju pećnice i šok hladnjaka kako bi korisnik lakše savladao postupak kuhanja i hlađenja u cilju optimiranja vremena i učinkovitosti rada

Održivost

- Dizajn prilagođen čovjeku, ergonomičnost i rukovanje na razini 4****.

Uključena dodatna oprema

Opcijska dodatna oprema

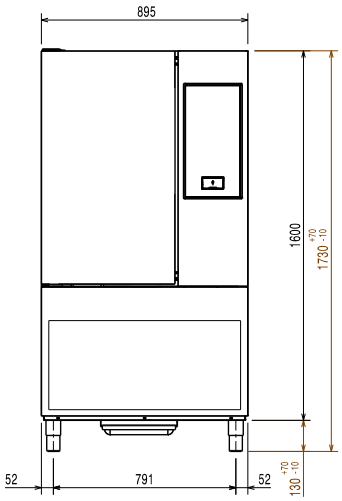
• Klizni nosač za šok-hladnjak/zamrzivač 10 GN 1/1	PNC 880564	❑
• Komplet 3 sonde s jednim senzorom za šok-hladnjake/zamrzivače	PNC 880567	❑
• 5 vodilica od nehrđajućega čelika za šok-hladnjake/zamrzivače 6 i 10 GN 1/1	PNC 880587	❑
• Nožice s prirubnicama za šok-hladnjak/zamrzivač	PNC 880589	❑
• 4 kotača za šok hladnjak zamrzivač	PNC 881284	❑
• Par rešetki od nehrđajućega čelika AISI 304 – GN 1/1	PNC 922017	❑
• Rešetka od nehrđajućeg čelika AISI 304, GN 1/1	PNC 922062	❑
• Rešetka za pekarske/slastičarske proizvode od nehrđajućega čelika AISI 304, 400x600 mm	PNC 922264	❑
• IoT modul za OnE Connected (kombinirane pećnice, šok hladnjaci/ zamrzivači, tračne perilice posuđa) i SkyDuo (jedna IoT ploča po uređaju – za povezivanje pećnice sa šok hladnjakom/zamrzivačem za ciklus Cook & Chill).	PNC 922421	❑
• Nosač za posude s kotačima, 10 GN 1/1, razmak 65 mm (standardno)	PNC 922601	❑
• Nosač za posude s kotačima, 8 GN 1/1, razmak 80 mm	PNC 922602	❑
• Nosač za pekarske/slastičarske proizvode s kotačima na kojem se nalaze police dimenzija 400x600 mm za pećnice i šok-hladnjake/zamrzivače 10 GN 1/1, razmak 80 mm (8 vodilica)	PNC 922608	❑
• Kolica za klizni nosač za pećnice i šok-hladnjake/zamrzivače 6 i 10 GN 1/1	PNC 922626	❑
• Banketni nosač s kotačima za 30 tanjura za pećnice i šok-hladnjake/ zamrzivače 10 GN 1/1, razmak 65 mm	PNC 922648	❑
• Banketni nosač s kotačima za 23 tanjura za pećnice i šok-hladnjake/ zamrzivače 10 GN 1/1, razmak 85 mm	PNC 922649	❑
• Držač sonde za tekućine	PNC 922714	❑

Tvrtka zadržava pravo promjene bez prethodne najave.
Sve informacije bile su točne u vrijeme tiskanja.

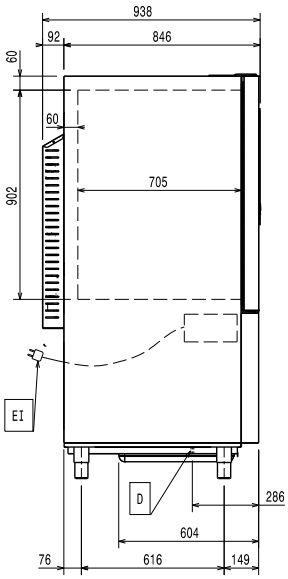
2026.11.18

SkyLine ChillS
Šok hladnjak zamrzivač 10GN1/1 50/50 kg sa IOT Modulom (R290)

Prednja/e

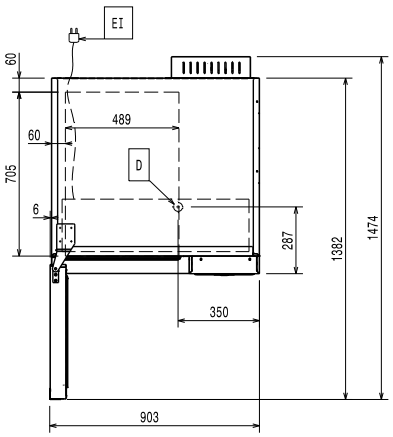


Bočna/o



D = Ispust
EI = Električki priključak

Gornja/e



Električki

Potreban je sigurnosni prekidač.	
Napon napajanja:	380-415 V/3N ph/50 Hz
Snaga grijanja:	1.5 kW

Voda:

Veličina ispusta:	1"1/2

Instalacija:

Sigurnosni razmak:	5 cm s obje strane i straga.

Molim provjerite i pratite detaljne upute za instalaciju koji su priložene uz uređaj.

Kapacitet:

Maksimalni kapacitet opterećenja:	50 kg
Broj/vrsta rešetki:	10 (GN 1/1; 600x400)
Br. i vrsta korita:	(360x250x80h)

Ključne informacije:

Brtve na vratima:	Lijeva strana
Vanjske dimenzije, širina:	895 mm
Vanjske dimenzije, dubina:	939 mm
Vanjske dimenzije, visina:	1731 mm
Neto težina:	233 kg
Transportna težina:	254 kg
Transportni volumen:	1.98 m³
Broj položaja & razmak:	29; 28.5 mm

Podaci hlađenja:

Ugrađen kompresor i rashladna jedinica.

Snaga hlađenja pri temperaturi isparavanja:	-10 °C
Radna temperatura, min:	16 °C
Radna temperatura, maks:	40 °C
Vrsta hlađenja kondenzatora:	ZRAK

Informacije o uređaju (Uredba Komisije EU 2015/1095)

Testiranje izvedeno pri temperaturi prostorije od 30°C za hlađenje/ zamrzavanje (+10°C/-18°C) pune komore dubokim 40-mm posudama, punjenima pire krumpirom, jednolično raspoređenim na visini 35 mm uz početnu temperaturu između 65° i 80°C unutar maksimalno 120/270min.

Trajanje ciklusa hlađenja (+65°C do +10°C):	74 min
Puni kapacitet (hlađenje):	50 kg
Trajanje ciklusa zamrzavanja (+65°C do -18°C):	255 min
Puni kapacitet (zamrzavanje):	50 kg

Održivost

Vrsta rashladnog sredstva:	R290
GWP indeks:	3
Snaga hlađenja:	7255 W
Težina rashladnog sredstva (uređaj 1, uređaj 2):	150g; 150g
Potrošnja energije, ciklus (hlađenje):	0.0836 kWh/kg
Potrošnja energije, ciklusu (zamrzavanje):	0.2508 kWh/kg

Tvrtka zadržava pravo promjene bez prethodne najave.
Sve informacije bile su točne u vrijeme tiskanja.

2026.11.18